

Persan (thermo.)

Vass7R05s536-540

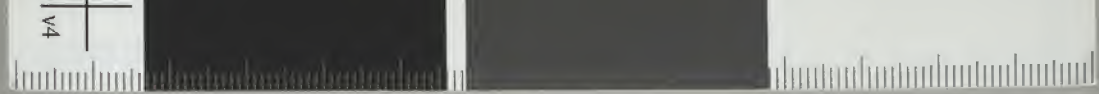
164Mtp12

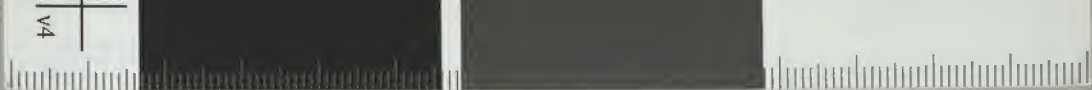


Collection Vassal-Montpellier

Persan (thermo.)
5- 21 513

Handwritten:
164Mtp12
Vass7R05s536-540
Persan (thermo.)





DESIGNATION : Persan (Thermos)¹²

CLOS 5 PLANCHE 21 RANG S Souche 13

Vigueur : 3

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Hillierandage : 0

Date de Véraison : 26.7.82

Date de Maturité : 1.9.82

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - H - C

BAIE : TG - G - M - P 18a15

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 0

s2 1 avec pépins - apyrène

s3 0

s4 2 JUS : inc. - coloré

s5 1

DESIGNATION : Persan

CLOS 5 PLANCHE 21 RANG S Souche 13

Vigueur : 2,5

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Hillierandage : 0

Date de Véraison : 2.8

Date de Maturité : 31-8-83

Pourriture : 1

GRAPPE : G - M - P : L - H - C

BAIE : TG - G - M - P 18a16

disc. - Sph. - ell. - Ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 4

s2 8 avec pépins - apyrène

s3 1

s4 3 JUS : inc. - coloré

s5 2

DESIGNATION : Persan (Thermos)¹²

CLOS 5 PLANCHE 21 RANG S Souche 13

Vigueur : 2,5

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Hillierandage : 0

Date de Véraison : 9.8

Date de Maturité : 17.9.84

Pourriture : 0,5

GRAPPE : G - M - P : L - H - C

BAIE : TG - G - M - P 17.15

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 0

s2 3 avec pépins - apyrène

s3 0

s4 0 JUS : inc. - coloré

s5 3

Année : 1978

Emplacement 5-21 S13 Désignation Persan (thermo)

		D A T E S				
Nombre Total d'yeux						
		16.3				
1	3	2				
2	3	2				
3	8					
4	X carie					
5	4	0			+5	

De 16-3-78

016412

Année : 1979

Emplacement 5-21 S13 Désignation Persan

		Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		15-3					
1	4	2					
2	4	2					
3	4	3					
4	8		De 15	3.79	(-1)		
5	5	3					

Année : 1980

Emplacement... 5. 21. S13 Désignation... Persan (thermo)

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		20.3	24.3				
1	6	0	0				
2	4	1	2				
3	2	1	2				
4	f						
5		0	1	Dle 24.3.80 +2			

ANNEE : 1994

NCM Persan noir

EMPLACEMENT 10 R5 A 371.375

016412.

5. 21. S13

couche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4			3	4	21.5	25.5	30.5	25.4	25.7	18	
2	f						+2		18.7	+2		
3	f											
4	3			0								
5	f											

Grappe : G - M - P Dim : Compacité: L - M - C
 Pour : Mill :
 Baie : TG - G - M - P Dim :
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
 Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
 Saveur : s - m - ar - fox - herb
 Pépins : avec - apyrène
 Port : Vigueur :

5.21. S 13.

0164, 12

Couche	Nb're yeux	Débourrement		Nb're grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4			3	2	27.5	30.5	2.6	1.8	4.8	7.8	
2	3			0			+2			+2		
3	3			0	<u>Grappe</u> : G - M - P <u>Dim</u> : <u>Compacité</u> : L - M - C <u>Pour</u> : <u>Mill</u> : <u>Baie</u> : TG - G - M - P <u>Dim</u> : disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus <u>Couleur</u> : B-Gr-Rs-Rg-N <u>Jus</u> : inc - coloré <u>Saveur</u> : s - m - ar - fox - herb <u>Pépins</u> : avec - apyrène <u>Port</u> : zing'ale ₂ <u>Vigueur</u> : 2,5							
4	2			0								
5	2			0								
	14			3								

Désignation :

Persaria (Thermotherapie)

Emplacement :

5 pl 21 8134-5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 -
cotonneux 9.
42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé (6) -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 -
entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées (7) - en gouttière (8) - autres 9.
43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses (7) -
duveteuses (8) - cotonneuses 9.
44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé (6) - cuivrées 4 - jaunes 5 -
à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 -
vertes (8) - autres 9.
Jaune

Dans le cas où la première feuille détachée est
à liséré carminé, la couleur de la 2^e et de la 3^e feuille
détachées sera notée.

Calvo 77

Désignation :

Emplacement :

Persan (Thermothérapie)
5 pl 21 s 13 A-5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux ⑦ -
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon ② - partiellement ③.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨.

49 - glabre ② - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 77

Désignation :

Emplacement :

5-21 S13 4-2

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.

ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.

ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair 3 phase

rouge foncé 4.

rouge foncé 4. *intermittentes*
subcontinues 5 - subcontinues 6.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

53 - vrille : très courte 1 - courte 2 - moyenne 3 -
longue 4 - très longue 5.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 79

Désignation :

Emplacement :

Persan (Thermo.)

5.21 513.1

FEUILLE ADULTE

Colonne

- 34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5 -
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
moyennement bullée 7 - grossièrement bullée 4 -
gauffré 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire
rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement
rouge 4.
- 38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement
rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert clair 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -
autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen 2 - court 3.
- 39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -
totalement 9.
- 40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -
totalement 8.
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

Calvo 78

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

Persan (thermo.)

5-21 5 13 A-5

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3. ¹¹ (dimensions : 11 x)
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière 7 ^{irrégulière} 8. (dimensions : 17 x 16). ??
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5. ^{exclus ellipsoïde}
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
29 - A ombilic très apparent 3 - peu apparent 9.
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8 - peu juteuse 9.
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
30 - Avec pépins 3 - apyrène 9.
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 82

DENOMINATION :

EMPLACEMENT :

Persan (Thermo.)

5. 21 5130-1

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) - autre (4).
- Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4) -
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
massifs (4) - sétueux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux (9).
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).
- Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).
- Mérithalle de longueur moyenne : 10 cms.
: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) -
marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).
: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).
: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3)
marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) -
violacé (7) - autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) -
rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 79

N° d'ordre : 0166.12
Désignation : Persan (thermo)
Emplacement : 10 R5 1371.375

Angle des nervures : ① - ② - 3
Sexe : 4 - 5 - ⑥
L₁/L : ⑦ - 8 - 9
L₂/L : ⑩ - ⑪
Nombre de lobes : 12 - 13 - 14 - ⑮ - 16
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - ⑲ - ⑳
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - 22 - ⑳ - ㉔
Forme sinus pétiolaire : 25 - ㉖ - 27 - 28 - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
Sinus pétiolaire ouvert : ㉖
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - ㉓ - 36 - ㉓ - 38 - ㉓
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : ㉖ - autre : ㉓
Sinus latéral Supérieur ouvert : ㉓
Dents : forme : ㉓ - 41
Dents (angle) } petites : ㉓ - 43 - 44
Angle du lobe terminal : 45 - ㉓ - ㉓
Sinus pét. (dégar. - gar. - 1/2 dégar.) : 48 - ㉓ - 50
Nbre dents du point pét. à L₃ : 51 - 52 - 53 - ㉓ - ㉓ - 56 - 57 - 58 - 59
Angle des nervures L₃ L'₃ : ㉓ - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : ㉓ - ㉓ - 65 - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur
Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal
Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale
Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Reimer 92